

# **BAB 1. PENDAHULUAN**

## **1.1 Latar Belakang**

Teknologi informasi dan komunikasi pada saat ini meningkat pesat seiring dengan peningkatan kualitas hidup manusia. Hal ini berdampak pada hampir seluruh aspek kehidupan, seperti pada bidang perkantoran, perbankan, pendidikan dan sebagainya. Dengan perkembangan teknologi yang pesat ini dapat dirasakan bahwa teknologi telah mempermudah kinerja seluruh bidang kehidupan. Penggunaan teknologi di semua bidang baik secara sederhana maupun secara mutakhir telah memberikan manfaat bagi manusia, seperti semakin mudahnya dalam pencarian informasi, adanya kemudahan dalam proses pembelajaran, adanya kemudahan dalam pengolahan data dan sebagainya

Hal yang paling untuk dilihat dalam hal internet sangat berpotensi dengan Learning Management System(LMS) ialah sebuah perangkat lunak software untuk kebutuhan administrasi, dokumentasi, laporan sebuah kegiatan, kegiatan belajar mengajar, kegiatan secara online oleh sebab itu Lumintu Logic yang bekerja sama dengan Kraton Yogyakarta membangun LMS Lumintu Learning yang memiliki beberapa modul yang di antaranya Modul Landing Page dan Modul Schedule di modul landing page terdapat sedikit penjelasan tentang Lumintu Logic dan penawaran Produk-produk dari Lumintu Logic untuk Modul Schedule User Admin dapat melihat atau menghapus jadwal yang sudah di tambahkan untuk User Mentor dan Student hanya melihat event apa saja yang di tampilan dalam bentuk kalender dan juga tampilan berupa list

## **1.2 Tujuan Magang**

### **1.2.1 Tujuan Umum Magang**

Untuk melatih kemampuan manajerial dan keterampilan serta memupuk kemampuan beradaptasi dan daya tangkap mahasiswa dalam menjalankan tugas dan kewajiban yang diembankan kepadanya.

### 1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Pada program Lumintu Learning peserta akan mengasah kemampuan professional dan interpersonal dengan berbagai pembekalan tentang bagaimana merancang, mengatur, dan mengembangkan berbagai proyek di kerjakan di lumintu logic peserta magang akan memperdalam hardskill baik yang sudah mereka dapat di kuliah maupun di aktivitas terlibat langsung dalam proyek yang Lumintu Logic kerjakan, personal development melalui special activities yang akan memfasilitasi peserta magang untuk mengasah soft skill di perlukan di dunia kerja

### 1.2.3 Manfaat Magang

peserta magang akan mendapatkan bekal dasar yang cukup dalam memasuki dunia pekerjaan setelah lulus baik secara entrepreneur ataupun professional

## 1.3 Lokasi dan Waktu

Jl. Tegal Arum Jl. Ringroad Barat, Gamping Kidul, Ambarketawang, Kec. Gamping, Kabupaten Sleman, Daerah Istimewa Yogyakarta 55294

Magang ini dilaksanakan pada tanggal 11 Februari 2022 sampai dengan tanggal 6 Juli 2022. Magang dilakukan pada hari kerja kantor yaitu setiap hari Senin sampai dengan Jumat, mulai pukul 10.00 WIB sampai pukul 17.00 WIB.

## 1.4 Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Magang ini adalah sebagai berikut :

- a) Metode diskusi dan mentoring. Setiap anggota sering melakukan diskusi perihal bagiannya masing-masing. Jika sudah kesusahan dan tidak ada titik terang maka bisa melakukan mentoring kepada mentor yang sesuai dengan bidangnya.
- b) TimeLine. Setiap anggota project harus punya timeline dari tugas yang sudah diberikan oleh PM (project manager), setelah itu harus menentukan tanggal berapa akan mengerjakan apa dan kira kira pada tanggal berapa tugas

tersebut bisa mulai dikerjakan atau selesai.